

HITACHI

# airHome

## Multi Pro

Multi split toplotne črpalke zrak-zrak  
za optimalno udobje

R32  
REFRIGERANT



### MULTI SPLIT NAPRAVE

OD 3,6 DO 10 kW



Cooling & Heating

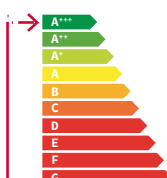
# airHome Multi Pro

## Prilagodljivo udobje

✓ **Ena zunanja enota** za ogrevanje/hlajenje vseh prostorov v vašem domu!

### Zmogljivost in prihranki energije

Ne glede na to, katero notranjo enoto izberete, airHome Multi Pro nudi zmogljivost ogrevanja do **A++** in zmogljivost hlajenja do **A+++**.



Pomagala vam bo varčevati z energijo vse leto.

Notranje enote imajo funkcije za varčevanje z energijo:

- ✓ **Senzor človeške prisotnosti\***  
→ zazna vašo prisotnost v prostoru ter prilagodi moč in temperaturo.
- ✓ **Način Eco in način Smart Eco**  
→ prilagaja nastavljeno temperaturo (zviša v načinu hlajenja, zniža v načinu ogrevanja)
- ✓ **Nočni način in način SleepSense**  
→ enota se prilagaja temperaturi okolice za večje udobje med spanjem

\*odvisno od modela

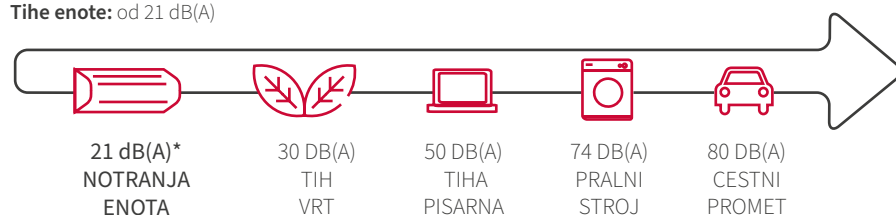
### Za boljšo kakovost zraka v prostoru

Nekatere notranje enote so opremljene s funkcijami za čiščenje zraka, ki odstranijo do 99 % onesnaževal in bakterij v prostoru: cinkov pirition.



### Več udobja

Tihe enote: od 21 dB(A)



\*Raven zvočnega tlaka pri nizki hitrosti zraka, 1 m od enote na prostem, odvisno od modela.

### Kako deluje toplotna črpalka zrak-zrak?



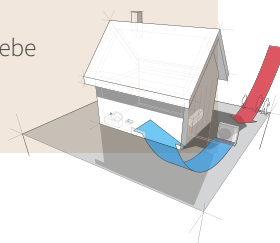
**Pozimi** se toplota iz zunanosti dovaja v notranjost in ogreva dom.



**Poleti** se toplota iz notranjosti odvaja navzven.



**Inverterska tehnologija:** prilagaja moč glede na potrebe in zmanjša porabo energije za 30 %\*\*.



\*\*V primerjavi z običajnim kompresorjem.



## Stenske enote, ki ustrezajo vašim potrebam

- ✓ Vse naše stenske enote so serijsko opremljene z wi-fi vmesnikom in jih je mogoče daljinsko upravljati z aplikacijo airCloud Go.

- Združljiva z Google Home ali Amazon Alexa
- Edinstvena funkcija Smart Fence



## Talne enote za večje prostore

Zaradi širšega dinamičnega pretoka lahko zrak doseže vsak kotiček v prostoru:

- ✓ želena temperatura je hitro dosežena
- ✓ vzdrževanje stalne temperature

Snemljivo stojalo za namestitev v poljubno opremo.

Združljiva z airCloud Go preko wi-fi vmesnika SPX-WFG03.



## Neopazno udobje iz kanalske enote

Za popolno vključitev v notranjost doma lahko naše kanalske enote namestite na podstrešja ali spuščene stropne.

- ✓ **Nežna in tiha porazdelitev toplega ali hladnega zraka** v vsaki sobi prek kanalov in difuzorjev/rešetk
- ✓ **Nezaznaven pretok zraka**
- ✓ Brez stenskih enot: **več prostora v vašem domu in prilagodljiva** postavitev

Združljiva z airCloud Go preko wi-fi vmesnika SPX-WFG03.



### Z izdelki Hitachi se prepustite strokovnjakom

#### + VEČ KOT 60 LET

izkušenj na področju  
prezračevanja in  
ogrevanja

#### + VEČ KOT 4,5 MILIJONA

ogrevalnih sistemov  
izdelanih po vsem svetu  
vsako leto

| MULTI SPLIT NAPRAVE ZUNANJA ENOTA                             | ŠTEVILO SOB | KAPACITETA HLAJENJA (kW) | KAPACITETA OGREVANJA (kW) | EER/COP             | SEER/SCOP (POVPREČNO PODNEBJE) | SEZONSKI ENERGIJSKI RAZRED (HLAJENJE/OGREVANJE) |                      |                      |
|---------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| RAM-G36N2HAE                                                  | 2           | 3,60                     | 4,40                      | 4,20 / 4,40         | 8,50 / 4,60                    | A+++ / A++                                      |                      |                      |
| RAM-G43N2HAE                                                  | 2           | 4,30                     | 5,20                      | 4,20 / 4,40         | 8,50 / 4,60                    | A+++ / A++                                      |                      |                      |
| RAM-G55N2HAE                                                  | 2           | 5,50                     | 6,80                      | 4,20 / 4,20         | 8,50 / 4,60                    | A+++ / A++                                      |                      |                      |
| RAM-G55N3HAE                                                  | 2/3         | 5,50                     | 6,80                      | 4,20 / 4,20         | 8,50 / 4,60                    | A+++ / A++                                      |                      |                      |
| RAM-G68N3HAE                                                  | 2/3         | 6,80                     | 8,50                      | 3,70 / 4,00         | 8,10 / 4,60                    | A++ / A++                                       |                      |                      |
| RAM-G70N4HAE                                                  | 2/4         | 7,00                     | 8,50                      | 3,70 / 4,20         | 8,20 / 4,60                    | A++ / A++                                       |                      |                      |
| RAM-G85N5HAE                                                  | 2 / 5       | 8,50                     | 10,00                     | 3,40 / 3,90         | 7,90 / 4,30                    | A++ / A+                                        |                      |                      |
| RAM-G110N5HAE                                                 | 2 / 5       | 10,00                    | 12,00                     | 3,37 / 4,32         | 6,87 / 4,42                    | A++ / A+                                        |                      |                      |
| airHome 400                                                   | ENOTA       | RAK-DJ15QHAE             | RAK-DJ18RHAE              | RAK-DJ25RHAE        | RAK-DJ35RHAE                   | RAK-DJ50RHAE                                    | RAK-DJ60RHAE         | RAK-DJ70RHAE         |
| Kapaciteta hlajenja (min-maks)                                | kW          | 1,50 (0,90 - 2,50)       | 2,00 (0,90 - 2,50)        | 2,50 (0,90 - 3,10)  | 3,50 (0,90 - 4,00)             | 5,00 (1,90 - 5,20)                              | 6,00 (1,75 - 6,80)   | 7,10 (1,75 - 7,50)   |
| Kapaciteta ogrevanja (min-maks)                               | kW          | 2,00 (0,90 - 2,50)       | 2,50 (0,90 - 3,20)        | 3,40 (0,90 - 4,40)  | 4,20 (0,90 - 5,00)             | 6,00 (2,20 - 7,30)                              | 7,00 (1,75 - 7,80)   | 8,10 (1,75 - 8,30)   |
| Zvočni tlak pri hlajenju (SL / L / M / H / SH) <sup>(1)</sup> | dB(A)       | 21/24/29/33/37           | 21/24/29/33/37            | 21/24/30/36/40      | 21/27/35/39/43                 | 28/33/38/42/46                                  | 30/33/42/45/48       | 30/36/42/45/48       |
| Pretok zraka (hlajenje) (SL / L / M / H / SH)                 | m³/h        | 204/255/384/431/545      | 204/255/384/431/545       | 204/255/394/513/620 | 204/302/446/608/653            | 265/360/528/608/663                             | 360/510/700/940/1000 | 360/510/700/940/1000 |
| Dimenzije (V x Š x G)                                         | mm          | 280 x 780 x 222          |                           |                     |                                |                                                 |                      | 294 x 950 x 230      |
| airHome 600                                                   | ENOTA       | RAK-VJ15QHAE             | RAK-VJ18RHAE              | RAK-VJ25RHAE        | RAK-VJ35RHAE                   | RAK-VJ42RHAE                                    | RAK-VJ50RHAE         | RAK-VJ60RHAE         |
| Kapaciteta hlajenja (min-maks)                                | kW          | 1,50 (0,90 - 2,50)       | 2,00 (0,90 - 2,50)        | 2,50 (0,90 - 3,10)  | 3,50 (0,90 - 4,00)             | 4,20 (1,70 - 5,00)                              | 5,00 (1,90 - 5,20)   | 6,00 (1,90 - 6,80)   |
| Kapaciteta ogrevanja (min-maks)                               | kW          | 2,00 (0,90 - 3,20)       | 2,50 (0,90 - 3,20)        | 3,40 (0,90 - 4,40)  | 4,20 (0,90 - 5,00)             | 5,40 (1,70 - 6,00)                              | 6,00 (2,20 - 7,30)   | 7,00 (1,90 - 7,80)   |
| Zvočni tlak pri hlajenju (SL / L / M / H / SH) <sup>(1)</sup> | dB(A)       | 21/24/33/35/37           | 21/24/33/35/37            | 22/24/33/38/40      | 25/26/36/41/43                 | 25/28/39/44/46                                  | 25/28/39/44/46       | 32/36/42/45/47       |
| Pretok zraka (hlajenje)                                       | m³/h        | 206/240/330/390/500      | 206/240/330/390/500       | 206/240/340/440/550 | 210/260/400/500/680            | 230/300/420/560/720                             | 230/300/420/560/750  | 545/660/800/925/1050 |
| Dimenzije (V x Š x G)                                         | mm          | 280 x 780 x 227          |                           |                     |                                |                                                 |                      | 294 x 1050 x 250     |
| airHome 800                                                   | ENOTA       | RAK - XJ18QHAE           | RAK - XJ25QHAE            |                     | RAK - XJ35QHAE                 |                                                 | RAK - XJ50QHAE       |                      |
| Kapaciteta hlajenja (min-maks)                                | kW          | 1,80 (0,9 - 2,50)        |                           | 2,50 (0,90 - 3,10)  |                                | 3,50 (0,90 - 4,00)                              |                      | 5,0 (1,90 - 5,20)    |
| Kapaciteta ogrevanja (min-maks)                               | kW          | 2,50 (0,9 - 3,20)        |                           | 3,20 (0,90 - 4,40)  |                                | 4,00 (0,90 - 5,00)                              |                      | 6,0 (2,2 - 7,3)      |
| Zvočni tlak pri hlajenju (SL / L / M / H / SH) <sup>(1)</sup> | dB(A)       | 21/27/33/40/43           |                           | 21/27/33/40/43      |                                | 22/29/34/41/44                                  |                      | 25/31/38/43/46       |
| Pretok zraka pri hlajenju (SL / L / M / H / SH)               | m³/h        | 230/300/420/590/680      |                           | 230/300/420/590/680 |                                | 230/325/485/650/720                             |                      | 260/350/510/680/740  |
| Dimenzije (V x Š x G)                                         | mm          |                          |                           |                     |                                | 294 x 950 x 230                                 |                      |                      |
| airHome Floor                                                 | ENOTA       | RAF-XJ25QHAE             |                           | RAF-XJ35QHAE        |                                | RAF-XJ50QHAE                                    |                      |                      |
| Kapaciteta hlajenja (min-maks)                                | kW          | 2,50 (0,90 - 3,10)       |                           | 3,50 (0,90 - 4,00)  |                                | 5,00 (0,90 - 5,20)                              |                      |                      |
| Kapaciteta ogrevanja (min-maks)                               | kW          | 3,40 (0,90 - 4,40)       |                           | 4,50 (0,90 - 5,00)  |                                | 6,00 (0,90 - 8,10)                              |                      |                      |
| Zvočni tlak pri hlajenju (SL / L / M / H / SH) <sup>(1)</sup> | dB(A)       | 20/26/31/36/38           |                           | 20/26/31/38/39      |                                | 22/29/36/41/43                                  |                      |                      |
| Pretok zraka pri hlajenju (SL / L / M / H / SH)               | m³/h        | 270/390/510/580/630      |                           | 270/390/510/590/630 |                                | 300/450/540/650/700                             |                      |                      |
| Dimenzije (V x Š x G)                                         | mm          | 590 x 750 x 215          |                           |                     |                                |                                                 |                      |                      |
| airHome Ducted                                                | ENOTA       | RAD - DJ18QHAE           | RAD - DJ25QHAE            | RAD - DJ35QHAE      | RAD - DJ50QHAE                 | RAD - DJ60QHAE                                  | RAD - DJ70QHAE       |                      |
| Kapaciteta hlajenja (min-maks)                                | kW          | 1,8 (0,90 - 2,50)        | 2,50 (0,90 - 3,00)        | 3,50 (0,90 - 4,00)  | 5,00 (1,20 - 5,80)             | 6,00 (1,20 - 6,50)                              | 7,00 (1,50 - 8,00)   |                      |
| Kapaciteta ogrevanja (min-maks)                               | kW          | 2,5 (0,90 - 3,20)        | 3,50 (0,90 - 5,50)        | 4,80 (0,90 - 6,60)  | 6,00 (1,20 - 6,80)             | 7,00 (1,20 - 8,00)                              | 8,00 (1,50 - 8,50)   |                      |
| Zvočni tlak pri hlajenju (SL / L / M / H / SH) <sup>(1)</sup> | dB(A)       | 30/33/37/NC/41           | 30/33/37/NC/41            | 30/33/37/NC/41      | 29/32/35/37/39                 | 29/32/35/37/39                                  | 29/32/35/37/39       |                      |
| Pretok zraka pri hlajenju (SL / L / M / H / SH)               | m³/h        | 330/390/450/NC/510       | 330/390/450/NC/510        | 330/390/450/NC/510  | 350/540/800/970/1140           | 350/540/800/970/1140                            | 350/540/800/970/1140 |                      |
| Statični tlak (l / m / h)                                     | Pa          | -/-/70                   |                           |                     |                                | 50/100/150                                      |                      |                      |
| Dimenzije (V x Š x G)                                         | mm          | 235 x 750 x 400          |                           |                     |                                | 270 x 900 x 720                                 |                      |                      |

(1) Meritve zvočnega tlaka so bile izvedene na razdalji 1 metra od enote v pogojih prostega polja (glej tehnični katalog).

JOHNSON CONTROLS - HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS

Vaš monter in strokovnjak  
Izbira pravih izdelkov za vaše potrebe in njihova namestitev po najvišjih standardih ter zagotavljanj poprodajnih storitev s pogodbo o vzdrževanju.



hitachiaircon.com

Kommercialne garancije družbe Hitachi se nanašajo na sestavne dele naprav. Veljajo pod pogojem, da je namestitev v skladu z našimi tehničnimi specifikacijami in da opremo redno vzdržuje usposobljeno osebje. Pogostost vzdrževanja je odvisna od pogojev uporabe opreme in veljavne zakonodaje. Za nasvet se obrnite na monterja.

\* JOHNSON CONTROLS - HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS sodeluje v programu certificiranja Eurovent za kategorije AC / VRF / LCP-HP; podatki o certificiranih modelih so navedeni v katalogu Eurovent (www.eurovent-certification.com).

